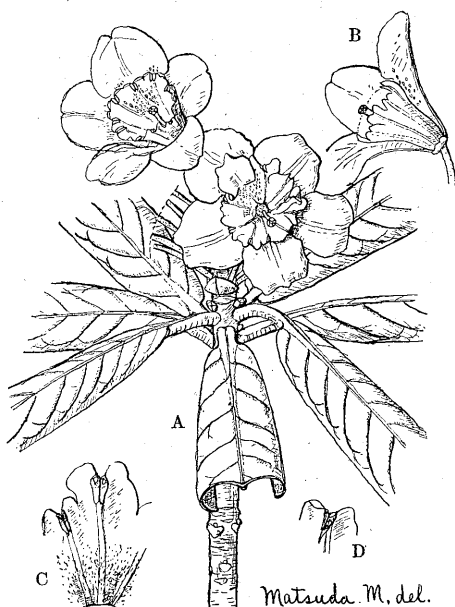


雜 錄 Miscellaneous

○根本しやくなげノ産地及ビ形態ニ就テ

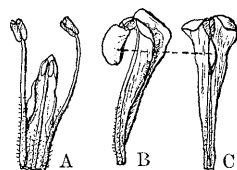
中井猛之進博士ハ大日本樹木誌ニしろばなしやくなげ (*Rhododendron Fauriae* var. *rufescens* NAKAI) ノ八重ヲ、又岡田喜一氏ハ圖解科學 (I) ノ「高嶺に咲く花」ノ項ニうすぎしやくなげ (*Rhododendron Fauriae* FRANCH ?) ノ八重咲品ヲ根本しやくなげダト稱シテキル。私ガ昭和九年七月八日ニ岩木山頂デ採集シタノハ葉裏有毛ノ品デ、同年八月三日ニ森吉山デ採集シタモノハ葉裏無毛ノ品デアツタ。

根本しやくなげノ産地トシテ中井博士ハ大日本樹木誌ニ「岩代吾妻山、日光男體山等ニテ發見セラル」ト、又本田正次博士ハ科學知識第九卷第五號ノ「躑躅のいろいろ」ノ中ニ「陸中ノ早池峯山、岩代ノ吾妻山、下野ノ男體山等ニ發見サレテ居ルガ稀品デアル」ト述ベテキル。吾妻山ノモノハ大正十二年ニ内務大臣ニヨリ天然紀念物ニ指定サレタモノデ、讀者ノ既ニ知ル所ダと思フ。私ハ上記ノ通り青森縣ノ岩木山、秋田縣ノ森吉山ニ産スルコトヲ確メタカラ此處ニ報告シテ置ク。岩木山ニ私ガ採集登山ヲシタ際ニハ未ダ花盛リニ遠カツタ爲カ、唯一株シカ發見スルコトガ出来ナカツタガ、森吉山ニハ五株發見スルコトガ出来タ。參考マデニ記スガ、岩木山ニハ葉裏有毛ノしろばなしやくなげ、森吉山ニハ葉裏無毛ノうすぎしやくなげノミヲ産スル様デアル。



第 1 圖 根本しやくなげ *Rhododendron Fauriae* var. *rufescens* NAKAI.

A: 花ヲ有スル枝。 B: 複花冠ノ内部。
C: 同上内面ノ一部。 D: 變形セル葯。



第 2 圖 同上。雄蕊ノ化生二型

三好博士ハ天然紀念物解説中ニ吾妻山ニ「花ノ白イモノト、淡紅色ノモノトアルガ、八重ニナツタノハスベテ白花デアル。」ト述ベテキルガ、私ノ採集セル岩木山及ビ森吉山ノモノハ總テ淡紅色ノモノデアツタ。雄藥ノ化生ノ程度ニモ色々アツテ、第1圖ノ枝ニ着ケル花ノ下ノ方ノ花デハ複花冠ノ上方ノ花瓣ハ完全ニ花瓣化シテ、他ノ花瓣ハ同圖Cノ如キ形態ヲ有スルニモ係ラズ雄藥ノ痕跡ヲ認メナカツタ。第1圖ニ示シタ複花冠ハ總テ合辨デアルガ、第2圖ニ示シタ様ナ花瓣ヨリナル離辨狀ヲナシテキル複花冠モアル。然シテ各花瓣ガ多少基部ハ弱ク附着シテキタ。第2圖ノAハ雄藥10本ノ中ノ短イ雄藥ノ中5本ダケガ化生シタノヲ示シタモノデ、同圖Bハソノ側面、Cハ内面ノ圖デアル。完全ナ雄藥ト基部ガ附着シタモノデアル。又株ニヨリー方ハ複花冠ヲ有スルガ、他方ハ複花冠ヲツケズニ完全ノ雄藥ノミヲ有スルモノモアル。圖ニ見ル如ク雌藥ハ完全ナル形態ヲ有シ、結實スルコトハ、岩木山デ採集シタ株ニ昨年ノ果實ノ殻ヲ見、森吉山デハ新シイ果實ヲ着ケテキル枝ガアツタコトニヨツテモ明デアル。葯ニハ花粉ヲ出スモノ及ビ出サザルモノ、或ハ形態ノ著シク變ツタモノガアル。第1圖D及ビ第2圖ノBハ葯ノ變化スル様子ヲ示シタモノデアル。

(松田孫治)

○杉ノ花ノ變リモノ

余ハ昭和九年四月二日奈良縣立磯城農學校ノ運動場西端ノ杉ノ生垣中デ杉ノ花ノ變リ物ヲ採集シタ。此ノ杉ハ15, 6年ニハ達シテ居リ、地上十尺位デ幹ガ



第3圖 すぎノ花ノ變リ物

切ツテアツタ。此ノ變ツタ花ハ主ニ地上4尺カラ6尺位ノ高サノ間デ多數見受ケタノデアル。變ツテキルト云フノハ、毬果ノ先端ガ第二次生長ヲナシテ、此處ニ多數ノ雄花ヲ着生シテ居ルト云フ點デアル。雄花ハコレダケニ止ラズ、所謂雌花ノ花梗ノ部分ニモ着生シテキタ。雄花ノ數ハ一ツノ枝ニ於ケル雌花ノ排列場所ニヨツテ一定ノ關係ガ見出サレタ。即チ一枝ニ於テハ花ガ枝ノ上部ニ着生スルモノ程雄花ノ數ガ少クナル。又一方之ニ反シテ上部ニ着生スル花ノ方